



# Systèmes dynamiques avec Poincaré

*Aurelien Alvarez*

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

Systèmes dynamiques avec Poincaré Aurelien Alvarez

 [Telecharger Systèmes dynamiques avec Poincaré ...pdf](#)

 [Lire en Ligne Systèmes dynamiques avec Poincaré ...pdf](#)

# **Systemes dynamiques avec Poincaré**

*Aurelien Alvarez*

**Systemes dynamiques avec Poincaré** Aurelien Alvarez

## Téléchargez et lisez en ligne Systèmes dynamiques avec Poincaré Aurelien Alvarez

---

160 pages

Présentation de l'éditeur

Savez-vous pourquoi les mathématiciens aiment beaucoup jouer au billard ? Parce que les billards sont des exemples riches de systèmes dynamiques, qui traitent, entre autres choses, des problèmes de mécanique céleste (le fameux problème des trois corps, notamment). Une autre classe très étudiée de systèmes dynamiques est celle des systèmes dynamiques holomorphes, des applications qui préservent localement les angles et ont une dynamique riche, en plus d'être à l'origine de jolis dessins...

Nous sommes ici dans des mathématiques chères à Poincaré, un des grands si ce n'est le plus grand mathématiciens du XIX<sup>e</sup> siècle... dont on découvrira aussi dans ce volume deux facettes plus inattendues...

Biographie de l'auteur

Enseignant-chercheur en mathématiques, Aurélien Alvarez est maître de conférences à

l'Université d'Orléans (Laboratoire MAPMO (Laboratoire de Mathématiques - Analyse, Probabilités, Modélisation). Avec d'autres mathématiciens passionnés (Étienne Ghys, Marie Lhuissier, Laurent Rollet, Michèle Audin, Jean-Christophe Yoccoz, Arnaud Chéritat...), il s'occupe du site « Images des mathématiques » (lequel a fourni la matière des chapitres de cet ouvrage), consacré à la recherche contemporaine en mathématiques et largement ouvert au grand public.

Download and Read Online Systèmes dynamiques avec Poincaré Aurelien Alvarez #B5P28IYOVXH

Lire Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez pour ebook en ligne Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez à lire en ligne. Online Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez ebook Téléchargement PDF Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez Doc Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez Mobipocket Systèmes dynamiques avec Poincaré par Aurelien Alvarez EPub

**B5P28IYOVXHB5P28IYOVXHB5P28IYOVXH**